## (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



## 1 (111) 1141) (1 111) (111) (111) (111) (111) (111) (111) (111) (111) (111) (111) (111) (111) (111) (111) (111

(43) 国際公開日 2005 年7 月28 日 (28.07.2005)

**PCT** 

(10) 国際公開番号 WO 2005/068180 A1

(51) 国際特許分類7:

B32B 7/02

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/008850

(22) 国際出願日:

2004年6月17日(17.06.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2004-011376 2004年1月20日(20.01.2004) JP

- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真 1 0 0 6 番地 Osaka (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 湯淺 明子 (YUASA, Akiko). 小島 真弥 (KOJIMA, Shinya). 上門 一登 (UEKADO, Kazutaka).
- (74) 代理人: 岩橋 文雄, 外(IWAHASHI, Fumio et al.); 〒 5718501 大阪府門真市大字門真 1 0 0 6 番地 松下電器産業株式会社内 Osaka (JP).

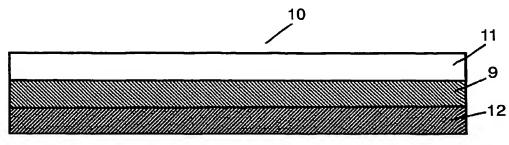
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

## 添付公開書類:

--- 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。

- (54) Title: FILM FOR SUPPRESSING CONDUCTION OF RADIANT HEAT AND HEAT INSULATING MEMBER EMPLOYING IT
- (54) 発明の名称: 輻射熱伝導抑制フィルムおよびそれを用いた断熱部材



- (57) Abstract: There are provided a radiant heat suppression film exhibiting an excellent radiant heat suppressing function while sustaining an infrared reflection capability over a long term, and a heat insulating member employing it. The radiant heat suppression film comprises a resin film exhibiting infrared absorbance of less than 25%, an infrared reflection layer, and an adhesive layer. The infrared reflectivity is not less than 50%.
- (57) 要約: 長期間にわたって赤外線反射能力を持続させ、優れた輻射熱抑制機能を発揮する輻射熱抑制フィルムと、 それを用いた断熱材を提供する。少なくとも赤外線吸収率が25%未満の樹脂フィルムと、赤外線反射層と、接着 「層とを有する輻射熱伝導抑制抑制フィルムであって、赤外線反射率を50%以上とする。

